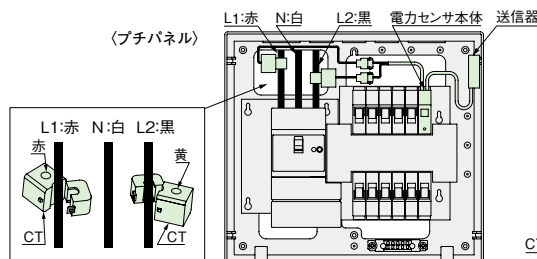
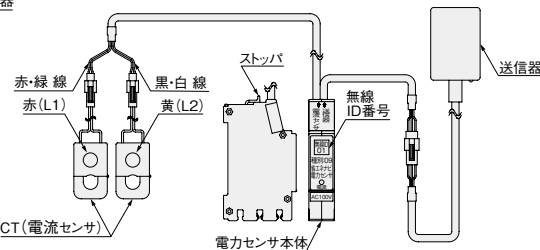
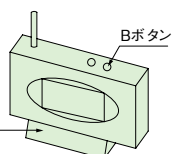
■設置について

CT(電流センサ)の取付け

- CTを幹線(入線電線)の電圧線側(L1:赤、L2:黒)へ取付けてください。
  (単相2線式の場合は電圧線側Lのみに取付けてください。)
- CTはシール(赤丸・黄丸)が入線側となるように取付けてください。
  方向が違う場合は正しく計測できません。

ご注意　CTは「カチッ」と音が鳴るまで確実に閉めてください。

仕様(電力センサ部)

型式	HNV-3-PS10	HNV-3-PS16
操作電圧	AC100V(50/60Hz)	
消費電力	1W以下	
電気方式	単相2線式/単相3線式	
電流センサ CT(分割型)	~75A(CTL-10-CLS:U-RD製 取付可能電線 ~14mm²(CV)	~150A(CTL-16-CLS:U-RD製 取付可能電線 ~38mm²(CV)

表示器の設置と無線受信確認

仕様(表示器)

型式	HNV-3-DP
電源	AC100V(50/60Hz)
消費電力	5W以下
外形寸法	W160×H100×D27

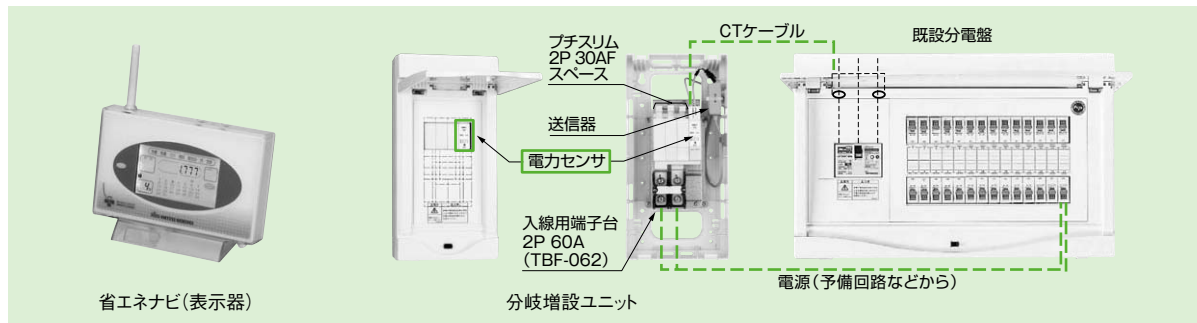
表示器(HNV-3-DP)同梱品

●表示器本体　●アンテナ　●スタンドベース　●ACアダプタ　●専用接続USBケーブル
●省エネナビツールキットCD　●クイック操作ガイド　●設定回収ソフトクイックガイド

■既設分電盤への省エネナビ増設対応方法

[分岐増設ユニット・NVユニット設置方法]

プチパネルの分岐部に予備回路スペースがない場合、プチパネル以外
(鉄製分電盤等)は、分岐増設ユニット・NVユニットにより取付けが可能です。

省エネナビ(表示器)　分岐増設ユニット

■分岐増設ユニット・NV ユニット(省エネナビ用ユニット・ドア付)

納期区分	品名記号		1セット標準価格 円	1セット内容	一梱入数	寸法(半埋込寸法) mm ヨコ	タテ	フカサ	盤定格	製品質量 kg	電力センサ	備考	適用キャビネット
②	**FPC2T6-03NV10**		89,000	●分岐増設ユニット(電力センサ、送信器組込み) ●省エネナビ(HNV-3)(表示器、CT等)	1セット	160 (140)	320 (300)	95★ (30)	60A	1.2	HNV-3-PS10	単相2線 100V専用	FPC-1
②	**FPC2T6-03NV16**		94,500		1セット						HNV-3-PS16		

㋹代理店様在庫品　◎物流センター在庫品　①③⑤⑦標準品(納期別)　㊫受注品

★フカサ110mmタイプへの変更(FPC-1→FPC-1D)も承ります。
価格は1022頁をご参照ください。

ご注意
- ドアなしタイプへの組替はできません。
- 既設分電盤へ入線されている電線・ケーブルサイズと電流容量を確認の上、ご用命ください。
- 鉄製分電盤の場合、送信器を盤外に設置する必要がありますのでご注意ください。

■ 困った時は

状態	考えられる理由	処置
CTが電線に取付かない	電線サイズは範囲内ですか?	電線サイズが範囲外の場合はCTとともに電力センサの交換が必要です。
電力センサ 電源ランプが点灯しない	電源は入っていますか?	電力センサが正しい位置に取付けられていること、主幹用遮断器がONになっていることをご確認ください。
表示器の画面が点灯しない	電源は入っていますか?	表示器とACアダプタのプラグ、及び、ACアダプタがコンセントに接続されていることをご確認ください。
表示器が無線を受信しない または、ID番号を表示しない	電力センサの電源は入っていますか?	電力センサの電源ランプが点灯しているかご確認ください。

■ ご使用に際して

- 簡易的な操作内容は同梱されている『クイック操作ガイド』をご参照ください。
- 基本的な使用条件の設定とパソコンへのデータ取り込みについては同梱されている『設定回収ソフトクイックガイド』をご参照ください。
- 詳細は省エネナビツールキットCD内の取扱説明書(下記)をご参照ください。

・HNV-3取扱説明書
・HNV-3設定・回収ツール取扱説明書